Ein neuer Aponogeton aus Deutsch-Südwestafrika.

Von

A. Engler und **K. Krause.**

Mit 1 Figur im Text.

Aponogeton Dinteri Engl. et Krause n. sp.; tuber globosum, circ. 2 cm diam. Folia primaria submersa, posteriora lamina natantia, plus



Aponogeton Dinteri Engl. et Krause. — *A* die ganze Pflanze, $1/5$ nat. Gr., in natürlicher Stellung im Wasser, über welches der Blütenstand hinausragt; *B* eine Blattspreite in nat. Gr.; *C* ein Stück des Blütenstandes mit 2 Blüten; *D* 2 Blumenblätter; *E* ein Staubblatt, *F* ein reifes Karpell, *G* dasselbe im Längsschnitt. — Nach lebendem Exemplar des Kön. botan. Gartens zu Dahlem bei Berlin.

minus longepetiolata; petiolus tenuis, usque 45 cm longus; lamina supra viridis, subtus violacea, oblonga, apice acutiuscula, basi rotundata vel leviter emarginata, circ. 10—15 cm longa et medio 2,5—4 cm lata, utrinque nervis 2—3 longitudinalibus subtus prominentibus et multis venis transversis minus distinctis percursa. Pedunculus ad 45 cm et ultra longus dimidio superiore sursum incrassatus. Inflorescentia distachya, laxiflora, superne densiflora, circ. 3—5 cm longa. Tepala 2, obovata, apice obtusa, basi lata inserta, tenuia, uninervia, circ. 2,5 mm longa, quam stamina paullo breviora, flavescentia. Staminum 6 filamenta subulata, basi paullum dilatata, antherae ellipsoideae, flavae. Carpidia 3, interdum 4, longitudine tepala fere aequantia vel breviora. Ovaria ovoidea, 4—6-ovulata, in stilum tenuem paullo longiorem contracta. Fructus stilo persistente, leviter curvato, coronati, semina 4—6 oblonga includentes.

Deutsch-Südwestafrika: Otjimbingue (Ilse Fischer n. 165, Kurt Dinter).

Dieser neue *Aponogeton* war schon von Fräulein Ilse Fischer in Deutsch-Südwestafrika gesammelt und dem Berliner botanischen Museum von dem verstorbenen Professor Sadebeck übersendet worden. Neuerdings hatte der Botaniker Kurt Dinter dem Königl. botanischen Garten in Dahlem Knollen übersendet, welche bald Blätter und Blütenstände austrieben; es scheint, daß diese Art sich ziemlich leicht kultivieren läßt. Durch die unterseits violetten, oberseits sattgrünen Schwimmblätter und durch die gelben Blüten ist diese Art vor allen anderen leicht kenntlich.